



SEQUENCE LISTING

<110> INSTITUT DE RECHERCHES CLINIQUES DE MONTREAL
DROUIN, Jacques
PHILIPS, Alexandre
MAIRA, Mario

<120> NUR-RE A RESPONSE ELEMENT WHICH BINDS NUR NUCLEAR
RECEPTORS AND METHOD OF USE THEREFOR

<130> 480848.90018

<140> 09/319,782

<141> 2000-04-19

<150> CA97/00962

<151> 1997-12-12

<150> 2,192,754

<151> 1996-12-12

<160> 33

<170> PatentIn Ver. 2.1

<210> 1

<211> 8

<212> DNA

<213> Murinae gen. sp.

<400> 1

aaaggtca

8

<210> 2

<211> 24

<212> DNA

<213> Murinae gen. sp.

<400> 2

gtgatattta cctccaaatg ccag

24

<210> 3

<211> 6

<212> DNA

<213> Murinae gen. sp.

<400> 3

aggtca

6

<210> 4

<211> 28

<212> DNA

<213> Murinae gen. sp.

<400> 4
gatcctcgtg cgaaaaggtc aagcgcta 28

<210> 5
<211> 33
<212> DNA
<213> Murinae gen. sp.

<400> 5
gatcctagtg atatttacct ccaaatgcca gga 33

<210> 6
<211> 22
<212> DNA
<213> Murinae gen. sp.

<400> 6
tgacctttat tctcaaaggt ca 22

<210> 7
<211> 8
<212> DNA
<213> Murinae gen. sp.

<400> 7
aaatatca 8

<210> 8
<211> 8
<212> DNA
<213> Murinae gen. sp.

<400> 8
aaatgcca 8

<210> 9
<211> 24
<212> DNA
<213> Murinae gen. sp.

<220>
<221> variation
<222> (10)..(15)
<223> N = A, T, C or G

<400> 9
gtgatatttn nnnnnaaatg ccag 24

<210> 10
<211> 22
<212> DNA

<213> Murinae gen. sp.

<220>

<221> variation

<222> (9)..(14)

<223> N = A, T, C or G

<400> 10

tgatatttnn nnnnaaatgc ca

22

<210> 11

<211> 24

<212> DNA

<213> Murinae gen. sp.

<220>

<221> variation

<222> (10)..(15)

<223> N = A, T, C or G

<400> 11

gtgatatttn nnnnaaata tcac

24

<210> 12

<211> 22

<212> DNA

<213> Murinae gen. sp.

<220>

<221> variation

<222> (9)..(14)

<223> N = A, T, C or G

<400> 12

tgatatttnn nnnnaaatat ca

22

<210> 13

<211> 24

<212> DNA

<213> Murinae gen. sp.

<220>

<221> variation

<222> (10)..(15)

<223> N = A, T, C or G

<400> 13

ctggcatttn nnnnaaatg ccag

24

<210> 14

<211> 22

<212> DNA

<213> Murinae gen. sp.

<220>
<221> variation
<222> (9)..(14)
<223> N = A, T, C or G

<400> 14
tggcatttnn nnnnaaatgc ca

22

<210> 15
<211> 24
<212> DNA
<213> Murinae gen. sp.

<220>
<221> variation
<222> (1)
<223> N = C or G

<220>
<221> variation
<222> (10)..(15)
<223> N = A, T, C or G

<220>
<221> variation
<222> (24)
<223> N = C or G

<400> 15
ntgacctttn nnnnnaaagg tcan

24

<210> 16
<211> 22
<212> DNA
<213> Murinae gen. sp.

<220>
<221> variation
<222> (9)..(14)
<223> N = A, T, C or G

<400> 16
tgacctttnn nnnnaaaggt ca

22

<210> 17
<211> 24
<212> DNA
<213> Murinae gen. sp.

<220>
<221> variation
<222> (1)
<223> N = C or G

<220>
<221> variation
<222> (4)
<223> N = A or G

<220>
<221> variation
<222> (10)..(15)
<223> N = A, T, C or G

<220>
<221> variation
<222> (20)
<223> N = A or G

<220>
<221> variation
<222> (24)
<223> N = C or G

<400> 17
ntgnyatttn nnnnnaaatn ycan

24

<210> 18
<211> 22
<212> DNA
<213> Murinae gen. sp.

<220>
<221> variation
<222> (3)
<223> N = A or G

<220>
<221> variation
<222> (9)..(14)
<223> N = A, T, C or G

<220>
<221> variation
<222> (19)
<223> N = A or G

<400> 18
tgnyatttnn nnnnaaatny ca

22

<210> 19
<211> 24
<212> DNA
<213> Murinae gen. sp.

<400> 19
gtgatattta cctccaaatg ccag

24

<210> 20
 <211> 22
 <212> DNA
 <213> Murinae gen. sp.

 <400> 20
 tgatatttac ctccaaatgc ca 22

 <210> 21
 <211> 24
 <212> DNA
 <213> Murinae gen. sp.

 <400> 21
 gtgatattta cctccaaata tcac 24

 <210> 22
 <211> 22
 <212> DNA
 <213> Murinae gen. sp.

 <400> 22
 tgatatttac ctccaaatat ca 22

 <210> 23
 <211> 24
 <212> DNA
 <213> Murinae gen. sp.

 <400> 23
 ctggcattta cctccaaatg ccag 24

 <210> 24
 <211> 22
 <212> DNA
 <213> Murinae gen. sp.

 <400> 24
 tggcatttac ctccaaatgc ca 22

 <210> 25
 <211> 24
 <212> DNA
 <213> Murinae gen. sp.

 <220>
 <221> variation
 <222> (1)
 <223> N = C or G

 <220>

<221> variation
<222> (24)
<223> N = C or G

<400> 25
ntgaccttta cctccaaagg tcan

24

<210> 26
<211> 22
<212> DNA
<213> Murinae gen. sp.

<400> 26
tgacctttac ctccaaaggt ca

22

<210> 27
<211> 24
<212> DNA
<213> Murinae gen. sp.

<220>
<221> variation
<222> (1)
<223> N = C or G

<220>
<221> variation
<222> (4)
<223> N = A or G

<220>
<221> variation
<222> (20)
<223> N = A or G

<220>
<221> variation
<222> (24)
<223> N = C or G

<400> 27
ntgnyatttta cctccaaatn ycan

24

<210> 28
<211> 22
<212> DNA
<213> Murinae gen. sp.

<220>
<221> variation
<222> (3)
<223> N = A or G

<220>

<221> variation
<222> (19)
<223> N = A or G

<400> 28
tgnyatttac ctccaaatny ca 22

<210> 29
<211> 6
<212> DNA
<213> Murinae gen. sp.

<400> 29
tgacct 6

<210> 30
<211> 8
<212> DNA
<213> Murinae gen. sp.

<400> 30
tgatattt 8

<210> 31
<211> 8
<212> DNA
<213> Murinae gen. sp.

<400> 31
tggcattt 8

<210> 32
<211> 8
<212> DNA
<213> Murinae gen. sp.

<400> 32
tgaccttt 8

<210> 33
<211> 22
<212> DNA
<213> Murinae gen. sp.

<400> 33
tgacctttat tctcaaaggt ca 22